

7. a. Tumbuh-tumbuhan ~~semacam~~ palem, kerap kali batangnya tidak bercabang dan mempunyai bekas daun yang berupa lingkaran; kadang-kadang tak berbatang. Daun besar, menyirip atau berbentuk kipas..... 8
 b. Bukan tumbuh-tumbuhan bangsa palem atau yang menyerupainya 8
8. a. Bunga telanjang, terkumpul menjadi kerucut bunga jantan atau betina pada ujung. Karangan bunga, juga di waktu mudanya tidak pernah diselubungi oleh seludang bunga. Tumbuh-tumbuhan yang menghasilkan gom..... Gnetaceae
 b. Bunga dengan tenda bunga berbilang 3, berkumpul merupakan bunga tongkol, yang bercabang atau tidak, kerap kali tertancap di ketiak. Diwaktu muda tongkol diliputi oleh satu seludang bunga atau lebih..... Aracaceae
 (Palmaceae)

2. Tabel nama famili tumbuhan

No	Nama Tumbuhan	Urutan Kunci determinasi	Nama Famili
1.	Pumput telci	1b-2b-3b-4a-5b	Cyperaceae.
2.	Melijo	1b-2b-3b-4b-6b-7b-8a	Gnetaceae
3.	Padi	1b-2b-3b-4a-5a	Gramineae / Poaceae
4.	Sereh	1b-2b-3b-4a-5a	Gramineae / Poaceae
5.	Jagung	1b-2b-3b-4a-5a	Gramineae / Poaceae
6.	Palem	1b-2b-3b-4b-6b-7a-8b	Aracaceae / Palmaceae.
7.	Pinus	1b-2b-3a	Pinaceae

VII. Pertanyaan

1. Adakah diantara tanaman tersebut yang terdapat dalam satu famili? Sebutkan!
 Jawab : ada, padi, sereh, jagung (Gramineae / Poaceae.)

2. Mengapa tanaman-tanaman tersebut terdapat dalam satu famili?

Jawab : karena tanaman tersebut memiliki ciri-ciri yang sama

VIII. Kesimpulan

Apabila tanaman memiliki ciri-ciri yang sama berarti tanaman tersebut satu famili. Semakin dekat keterkaitan